





# PROPRIÈTÉ INTELLECTUELLE

## **EXPOSÉ** 'INVENTION



Publié le 1er novembre 1935

Demande déposée: 22 décembre 1934, 13 h. — Brevet enregistré: 15 août 1935.

# BREVET PRINCIPAL

Henri EYER, Lausanne (Suisse).

Appareil pour écurer.

L'objet de la présente invention est un appareil pour écurer, comprenant un manche, auquel est fixé un torchon; cet appareil est caractérisé en ce qu'il comprend un sac dont le fond est adapté au manche au niveau de l'endroit de fixation du torchon, et le bord à un anneau maintenu au moyen d'un support fixé à un manchon qui entoure le manche et peut coulisser et tourner sur ce dernier, le tout de façon que l'on puisse coiffer et ensuite pressurer le torchon au moyen de ce sac.

Le dessin annexé montre, à titre d'exemple, une forme d'exécution de l'objet de l'invention.

La fig. 1 en est une vue en élévation, le torchon étant hors du sac;

La fig. 2 en est une vue partielle en élévation, le torchon étant coiffé par le sac, et

La fig. 3 est une vue en coupe suivant I—I de la fig. 2.

L'appareil représenté, destiné à être actionné à la main, comporte un manchon 1 présentant assujettie à son extrémité inférieure une plaque circulaire 2 à laquelle le torchon

5 est fixé au moyen d'une contreplaque 3 et de tiges filetées 4. Le fond d'un sac 6 est intercalé entre le torchon 5 et la plaque 2.

Le bord de ce sac est adapté à un anneau circulaire 7, lequel est maintenu au moyen d'un support 8 fixé à un manchon 9 entourant le manche et pouvant coulisser et tourner sur ce dernier.

L'anneau 7, constitué à l'aide d'un fer rond, peut être, par exemple, d'une seule pièce avec le support 8.

Le sac 6, en serpillière ou en tissu très solide, a la forme d'un tronc de cône de section droite circulaire, dont la plus petite base constitue le fond de ce sac.

L'anneau 7, le support 8 et le manchon 9 sont disposés de manière que l'axe de ce dernier coïncide avec celui du sac tronconique 6. Le manche 1 est muni en outre d'un ressort 10 pouvant s'engager sous le manchon 9 dans le but de maintenir celui-ci en place sur le manche.

L'appareil représenté est utilisé comme suit: Lorsque l'on veut se servir du torchon,

en fait coulis en manchou 9 sur le manche 1 dans le sens de la flèche 13 jusqu'à ce que le ressort 10 soit engagé sous le manchon 9, c'est-à-dire jusqu'à ce que le torchon soit bien dégagé du sac 6. Après l'usage, on dégage le manchon 9 du ressort 10 et on le fait coulisser dans le sens de la flèche 12 jusqu'à ce que le torchon soit entièrement coiffé par le sac 6; après quoi on fait tourner le manchon par rapport au manche, dans le sens de la flèche 14 par exemple, ce qui fait que le sac 6 s'enroule sur le torchon 5 en le serrant.

#### REVENDICATION:

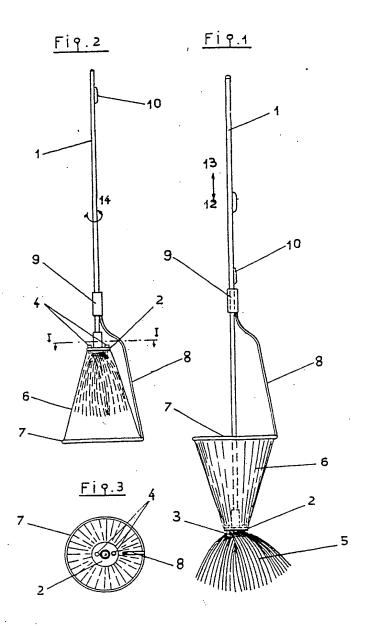
Appareil pour écurer comprenant un manche auquel est fixé un torchon, caractérisé en ce qu'il comprend un sac dont le fond est adapté au manche au niveau de l'endroit de fixation du torchon, et le bord, à un anneau maintenu au moyen d'un support fixé à un manchon qui entoure le manche et peut coulisser et tourner sur ce dernier, le tout de facon que l'on p coiffer et ensuite pressurez le torchon au moyen de ce sac.

## SOUS-REVENDICATIONS:

- 1 Appareil pour écurer selon la revendication, caractérisé en ce que le sac est tronconique et de section droite circulaire.
- 2 Appareil pour écurer selon la revendication et la sous-revendication 1, caractérisé en ce que la petite base du tronc de cône forme le fond du sac qui est fixé à une plaque circulaire assujettic au manche et à laquelle est également fixé le torchon.
- 3 Appareil pour écurer selon la revendication et la sous-revendication 1, caractérisé en ce que l'axe du manchon coïncide avec celui du sac tronconique.
- 4 Appareil pour écurer selon la revendication et tel que représenté au dessin annexé.

Henri EYER.

Mandataire: J. D. PAHUD, Lausanne.



BEST AVAILABLE COPY

Mountal

CASO R. 46534

DOM. BREV. PCT

E. PCT/1T98/00313

NOME HICCOLAI C.

OPPOSIZIONE

BEST AVAILABLE COPY